

تم تحميل وعرض المادة من

موقع حلول كتابي

المدرسة أونلاين



<https://hululkitab.co>



للعودة إلى الموقع إبحث في قوقل عن: موقع حلول كتابي

اختبار الفترة الثانية لمنهج المهارات الرقمية لصف أول متوسط الفصل الأول عامهـ

اسم الطالبة : الصف :

السؤال الأول : اختياري الإجابة الصحيحة :		
١- تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :		
بوربوينت	إكسل	وورد
٢- دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام :		
AVERAGE	COUNT	SUM
٣- دالة ترجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :		
LEN	NOW	MINUTE
٤- قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوة بخطوة لحل مشكلة معينة :		
حل المشكلة	المخطط الانسيابي	الخوارزمية
٥- من أشكال المخطط الانسيابي وبه يتم تنفيذ عملية رياضية :		
		
٦- المتغيرات التي تخزن النص تسمى متغيرات من نوع :		
Double	Float	String
٧- عند استخدام المتغيرات النصية يجب كتابة النص بين علامتي :		
{ }	()	" "
٨- من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية :		
المعاملات المنطقية	معاملات الإسناد	المعاملات الرياضية

خطأ	صح	السؤال الثاني : حددى العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة :
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١- تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢- دالة CONCAT تستخدم لدمج خليتين تصيتين أو أكثر .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣- اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسوب هي لغة الآلة وتكون من ١ و ٠ .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٤- الثوابت هي متغيرات ثابتة لا تتغير أبداً .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٥- البيانات المنطقية نوعين أما True أو False .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٦- في لغة بايثون توجد دالة الإدخال input() لإدخال البيانات .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٧- المعامل هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم .
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٨- المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم أثناء كتابة الجمل الشرطية .

السؤال الثالث : ارسمي مخطط الانسياب للخوارزمية التالية :

١- ادخل الطول والعرض

٢- احسب مساحة المستطيل

٣- اعرض النتيجة على الشاشة

انتهت الأسئلة

مدیرة المدرسة :

معلمة المادة :

صل الأول عامهـ

نموذج الإجابة

اخت

اسم الطالبة : الصف :

السؤال الأول : اختياري الإجابة الصحيحة :

١- تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :

بوربوينت	إكسل	وورد
----------	------	------

٢- دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام :

AVERAGE	COUNT	SUM
---------	-------	-----

٣- دالة تُرجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :

LEN	NOW	MINUTE
-----	-----	--------

٤- قائمة من التعليمات يتم اتباعها خطوة بخطوة لحل مشكلة معينة :

حل المشكلة	المخطط الانسيابي	الخوارزمية
------------	------------------	------------

٥- من أشكال المخطط الانسيابي و به يتم تنفيذ عملية رياضية :

--	--	--

٦- المتغيرات التي تخزن النص تسمى متغيرات من نوع :

Double	Float	String
--------	-------	--------

٧- عند استخدام المتغيرات النصية يجب كتابة النص بين علامتي :

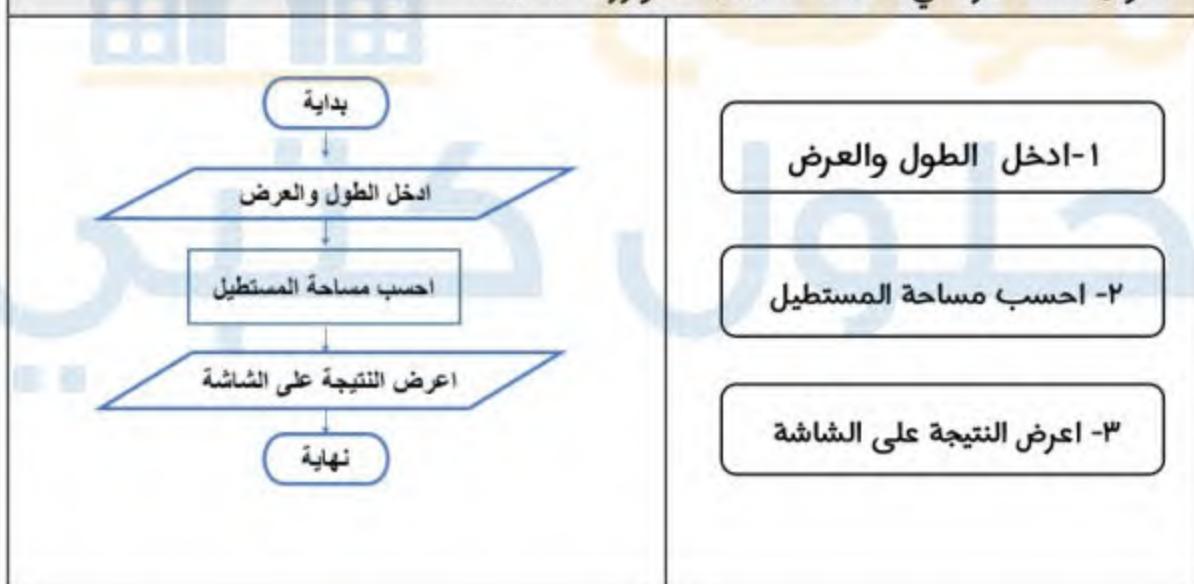
{ }	()	" "
-----	-----	-----

٨- من أنواع المعاملات في بايثون وتستخدم لإجراء العمليات الحسابية :

المعاملات المنطقية	معاملات الإسناد	المعاملات الرياضية
--------------------	-----------------	--------------------

خطأ	صح	السؤال الثاني : حددى العبارة الصحيحة والعبارة الخاطئة :
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	١-تستخدم جميع الدول نفس تنسيق التاريخ .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٢-دالة CONCAT تستخدم لدمج خليتين تصيتين أو أكثر .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٣-اللغة الوحيدة التي يفهمها الحاسب هي لغة الآلة وتكون من ١ و ٠ .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٤-الثوابت هي متغيرات ثابتة لا تتغير أبداً .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٥-البيانات المنطقية نوعين أما True أو False .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٦-في لغة بايثون توجد دالة الإدخال input() لإدخال البيانات .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٧-المعامل هو رمز يستخدم لإجراء عملية محددة على المتغيرات والقيم .
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٨-المعاملات الشرطية تستخدم في مقارنة القيم أثناء كتابة الجمل الشرطية .

السؤال الثالث : ارسمى مخطط الانسياب للخوارزمية التالية :



انتهت الأسئلة 

مدیرة المدرسة :

معلمة المادة :

أمثلة اختبار الفترة الثانية للالفصل الدراسي الأول

اسم الطالب : الصنف :

4

۱۹ ۲۰ ۱۸ ۱۷ ۱۶ ۱۵ ۱۴ ۱۳ ۱۲ ۱۱

الأسئلة من ١ إلى ٢٠ اختار الإجابة الصحيحة وظلل الإجابة الصحيحة في ورقة التظليل

١. تغير عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :

اکسس د	بوربونیت	ج	اکسل ب	وورد ا
--------	----------	---	--------	--------

٢. يمكن تنسيق جداول البيانات بشكل أكبر عن طريق تطبيق :

أ	التفاف النص	ب	دمج الخلايا	ج	تحرير خيارات المحاذة	د	جميع ما سبق
---	-------------	---	-------------	---	----------------------	---	-------------

٣. دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوي على أرقام :

MAX ↴ AVERAGE ↵ COUNT ↵ SUM ↵

٤. دالة تعرض التاريخ الحالى في ورقة العمل الخاصة بك :

YEAR ⏪ TODAY ⏪ DAY ⏪ DATE ⏪

٥. دالة ترجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :

NOW ↗ **TODAY** ↘ **DAY** ↙ **DATE** ↖

٦. دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية :

LEN | ↴ | MID | ⌂ | FIND | ⌂ | CONCAT | ↴ |

٧. بيئة التواصل ياي تشارم تستخدم خصيصاً للغة برمجة

ا ص ح ب خطأ

٨. لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير

أ. صح ب خطأ

٩. لا يمكن إضافة أوراق عمل إلى ملف إكسيل أو حذفها أو تسميتها:

أ ص ح ب خطأ

١٠. يساعدك إجراء التنسيدات على جدولك من

١ صفحه بخطاب

Digitized by srujanika@gmail.com

١١. لغة برمجة بايثون هي لغة عالمية :

١	عالية المستوى	ب	مفتوحة المصدر	ج	سهلة التعلم	د	جميع ما سبق
---	---------------	---	---------------	---	-------------	---	-------------

١٢. من أمثلة لغات البرمجة :

١	سكريبت	ب	بايثون	ج	سي شارب	د	جميع ما سبق
---	--------	---	--------	---	---------	---	-------------

١٣. نوع من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية ويعرض الخطوات التي تحتاج إلى اتباعها بالترتيب الصحيح :

١	المخطط الرسومي	ب	المخطط العمودي	ج	المخطط الانسيابي	د	المخطط المساحي
---	----------------	---	----------------	---	------------------	---	----------------

١٤. من الشروط الواجب توفرها في اسم المتغير :

١	أن يبدأ بحرف أو شرطة سفلية	ب	لا يبدأ برقم	ج	حالة الحروف الإنجليزية مهمة	د	جميع ما سبق
---	----------------------------	---	--------------	---	-----------------------------	---	-------------

١٥. المتغيرات التي تخزن النص تسمى متغيرات من نوع :

١	Float	ب	Int	ج	String	د	Double
---	-------	---	-----	---	--------	---	--------

١٦. يكتب المقطع البرمجي من قبل المبرمج :

١	صحيح	ب	خطأ	ج	خطأ	د	خطأ
---	------	---	-----	---	-----	---	-----

١٧. أول مرحلة من مراحل إنشاء البرنامج هي تحديد المشكلة :

١	صحيح	ب	خطأ	ج	خطأ	د	خطأ
---	------	---	-----	---	-----	---	-----

١٨. المتغير هو مكان محفوظ في ذاكرة الحاسوب يستخدم لتخزين قيمة يتم إدخالها :

١	صحيح	ب	خطأ	ج	خطأ	د	خطأ
---	------	---	-----	---	-----	---	-----

١٩. يقتصر استخدام المتغيرات على الأرقام فقط :

١	صحيح	ب	خطأ	ج	خطأ	د	خطأ
---	------	---	-----	---	-----	---	-----

٢٠. تستخدم التعليقات لإضافة تلميحات حول التعليمات البرمجية ولا تعد من خطوات المقطع البرمجي :

١	صحيح	ب	خطأ	ج	خطأ	د	خطأ
---	------	---	-----	---	-----	---	-----

تمنياتي لكم بالتفوق

نموذج الإجابة

اسم

٤٠

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠
<input type="radio"/>																			

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
<input type="radio"/>																			

الأسئلة من ١ إلى ٢٠ اختار
الإجابة الصحيحة وظلل الإجابة
الصحيحة
في ورقة التظليل

١. تعتبر عملية إجراء الحسابات المالية من أهم الاستخدامات الأساسية لبرنامج مايكروسوفت :

اكسس	د	بوربوينت	ج	اكسيل	ب	ورد	أ
------	---	----------	---	-------	---	-----	---

٢. يمكن تنسيق جداول البيانات بشكل أكبر عن طريق تطبيق :

جميع ما سبق	د	تحريرخيارات المحاذنة	ج	دمج الخلايا	ب	التفاف النص	أ
-------------	---	----------------------	---	-------------	---	-------------	---

٣. دالة تستخدم لحساب عدد الخلايا التي تحتوى على أرقام :

MAX	د	AVERAGE	ج	COUNT	ب	SUM	أ
-----	---	---------	---	-------	---	-----	---

٤. دالة تعرض التاريخ الحالي في ورقة العمل الخاصة بك :

YEAR	د	TODAY	ج	DAY	ب	DATE	أ
------	---	-------	---	-----	---	------	---

٥. دالة ترجع الوقت بالإضافة إلى تاريخ نظامك :

NOW	د	TODAY	ج	DAY	ب	DATE	أ
-----	---	-------	---	-----	---	------	---

٦. دالة ترجع عدد الأحرف في خلية نصية :

LEN	د	MID	ج	FIND	ب	CONCAT	أ
-----	---	-----	---	------	---	--------	---

٧. بينما الترايل بای تشامن تستخدم خصيصاً لغة برمجة بايثون :

					ب	خطا	أ صبح
--	--	--	--	--	---	-----	-------

٨. لإجراء الحسابات المالية تحتاج إلى تغيير تنسيق البيانات في الخلية من أرقام إلى عملة :

					ب	خطا	أ صبح
--	--	--	--	--	---	-----	-------

٩. لا يمكن إنشاء نوار على ملف اكسيل أو حذفها أو تسميتها :

					ب	خطا	أ صبح
--	--	--	--	--	---	-----	-------

١٠. يساعدك إجراء التنسيقات على جدولك من قراءة البيانات بسهولة أكبر :

					ب	خطا	أ صبح
--	--	--	--	--	---	-----	-------

١١. لغة برمجة بايثون هي لغة عالمية :

- | | | | | | | | |
|---|-------------|---|-------------|---|---------------|---|---------------|
| د | جميع ما سبق | ج | سهلة التعلم | ب | مفتوحة المصدر | أ | عالية المستوى |
|---|-------------|---|-------------|---|---------------|---|---------------|
١٢. من أمثلة لغات البرمجة :

- | | | | | | | | |
|---|-------------|---|---------|---|--------|---|--------|
| د | جميع ما سبق | ج | سي شارب | ب | بايثون | أ | سكريبت |
|---|-------------|---|---------|---|--------|---|--------|

١٣. نوع من أنواع المخططات البيانية يستخدم لتمثيل الخوارزمية ويعرض الخطوات التي تحتاج إلى اتباعها بالترتيب التسلسلي :

- | | | | | | | | |
|---|----------------|---|------------------|---|----------------|---|----------------|
| د | المخطط الرسومي | ج | المخطط الانسيابي | ب | المخطط العمودي | أ | المخطط المساحي |
|---|----------------|---|------------------|---|----------------|---|----------------|

١٤. من الشروط الواجب توفرها في اسم المتغير :

- | | | | | | | | |
|---|-------------|---|-----------------------------|---|--------------|---|----------------------------|
| د | جميع ما سبق | ج | حالة الحروف الإنجليزية مهمة | ب | لا يبدأ برقم | أ | أن يبدأ بحرف أو شرطة سفلية |
|---|-------------|---|-----------------------------|---|--------------|---|----------------------------|

١٥. المتغيرات التي تخزن النص تسمى متغيرات من نوع :

- | | | | | | | | |
|---|--------|---|--------|---|-----|---|-------|
| د | Double | ج | String | ب | Int | أ | Float |
|---|--------|---|--------|---|-----|---|-------|

١٦. يكتب المقطع البرمجي من قبل المبرمج :

- | | | | |
|---|-----|---|----|
| ب | خطأ | أ | صح |
|---|-----|---|----|

١٧. أول مرحلة من مراحل إنشاء البرنامج هي تحديد المشكلة :

- | | | | |
|---|-----|---|----|
| ب | خطأ | أ | صح |
|---|-----|---|----|

١٨. المعيير هو مكان محفوظ في ذاكرة الحاسوب يستخدم لتخزين قيمة يتم إدخالها :

- | | | | |
|---|-----|---|----|
| ب | خطأ | أ | صح |
|---|-----|---|----|

١٩. يقتصر استخدام المتغيرات على الأرقام فقط :

- | | | | |
|---|-----|---|----|
| ب | خطأ | أ | صح |
|---|-----|---|----|

٢٠. تستخدم التعليقات لإضافة تلميحات حول التعليمات البرمجية ولا تعد من خطوات المقطع البرمجي :

- | | | | |
|---|-----|---|----|
| ب | خطأ | أ | صح |
|---|-----|---|----|

تمنياتي لكم بالتفوق

موقع
حلول كتابي